



Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno studenta: Roman Svoboda
Téma práce: WWW aplikace pro správu třídního fondu
Cíl práce: Tvorba WWW aplikace pro správu třídního fondu s možností registrace školy a třídy. Možnost evidence všech příjmů a výdajů z třídního fondu, individuálních i společných akcí. Generování PDF a XLS dokumentů a automatické rozesílání emailových upozornění.

Náročnost zadání bakalářské práce na:

teoretické znalosti	střední
praktické zkušenosti	střední
podkladové materiály (vstupní data) a jejich zpracování	střední

A: Slovní hodnocení:

Naplnění cíle práce:
Cíl práce byl naplněn v teoretické i praktické části. Teoretická část je přehledně zpracována, v praktické části byla vytvořena kvalitní aplikace z hlediska odbornosti i uživatelského rozhraní.
Logická stavba a stylistická úroveň práce:
Logická stavba bakalářské práce je v pořádku, uspořádání kapitol je v souladu se zásadami pro tento typ práce. Po stylistické stránce je bakalářská práce velmi dobře zpracována.
Využití záměrů, námětů a návrhů v praxi:
Výsledná aplikace je použitelná pro třídní učitele a žáky libovolné školy, po drobných úpravách i pro školní družiny či zájmové oddíly, které hospodaří s drobnými finančními prostředky svých žáků či členů. Před vlastním nasazením doporučuji realizovat funkci závěrky předchozího období (dle typu nasazení se může lišit např. kalendářní či školní rok, atd.).
Případné další hodnocení (připomínky k práci):
Oceňuji odpovědný přístup studenta k práci, uplatnění logického myšlení a kreativity.

B: Kriteriaální hodnocení:

Nápovědu k vyplnění vybraného pole je možné zobrazit klávesou F1, stručně je uvedena i ve stavovém řádku.

Kriteria hodnocení práce:	Úroveň	Připomínky
Úroveň dokumentu		
logická stavba práce	průměrné	
stylistická úroveň	nadprůměrné	pouze několik drobných chyb
práce s literaturou včetně citací	průměrné	
formální úprava práce (text, grafy, tabulky)	průměrné	
Teoretická část		
rozsah a úroveň zpracování rešerše	průměrné	
formulace teoretických východisek pro praktickou část	průměrné	
odborné zvládnutí problematiky	nadprůměrné	
Praktická část – produkt (řešení)		
adekvátnost použitých metod, SW, postupů	průměrné	
kvalita návrhu řešení	nadprůměrné	oceňuji kreativitu a použití transakcí
komplexnost řešení	komplexní	
návrh datových struktur	nadprůměrné	
uživatelské rozhraní	průměrné	
odborné zvládnutí problematiky	nadprůměrné	
rozpracovanost	dokončeno, otestováno	
využitelnost praktické části v praxi	ve větší míře	navrhuji doplnit funkci závěrky za předchozí období
Praktická část - popis		
popis řešení v bakalářské práci	průměrné	
ostatní přílohy (tabulky, grafy, výpočty, ...)	průměrné	
uživatelská příručka	nelze hodnotit	
Uložení dokumentu/ů bakalářské práce na CD		
Uložení výsledku praktické části na CD	ano	
Stupeň splnění cíle práce		
	splněn	

C: Otázky k obhajobě (max 2):

1. Na str. 15 uvádíte, že budeme "přihlášení na první osobu v tabulce users". Je to skutečně pravda? V jakém pořadí jsou generovány řádky ve výsledku SQL dotazu?
- 2.

Doporučení práce k obhajobě: ano

Navržený klasifikační stupeň: výborně

Posudek vypracoval:

Jméno, tituly: RNDr. David Žák, Ph.D.

Zaměstnavatel: Fakulta elektrotechniky a informatiky, Univerzita Pardubice

V Pardubicích dne: 3.6.2010

Podpis: